

福岡都市圏南部工場維持管理記録（1号炉）

更新日

令和8年4月30日

| 項目 | 地元協定値 (法規制値) | | 令和7年度 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|------------|--------------------|-----|-------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 一般廃棄物 (可燃ごみ) | 処理量 | t | - | 192 | 3,993 | 4,171 | 2,508 | - | 2,603 | 4,019 | 4,267 | 1,723 | 3,728 | 3,940 | |
| 燃焼ガス | 測定結果通知日 | - | 連続記録計の平均値 | | | | | | | | | | | | |
| 燃焼室ガス温度 | 測定結果 | ℃ | - | - | 944 | 940 | 926 | - | 938 | 943 | 953 | 953 | 948 | 945 | |
| 集塵器入口温度 | 測定結果 | ℃ | - | - | 162 | 164 | 160 | - | 158 | 161 | 163 | 162 | 163 | 161 | |
| 一酸化炭素濃度 | 測定結果 | ppm | - | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | |
| たい積した ばいじんの除去 | 冷却設備、ガス処理設備 | - | 稼動中は常時実施 | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 | 排ガス採取日 | - | - | - | 6月9日 | 7月7日 | 8月1日 | - | 10月27日 | 11月7日 | 12月3日 | 1月7日 | 2月9日 | 3月9日 | |
| | 測定結果通知日 | - | - | - | 6月28日 | 7月28日 | 8月28日 | - | 11月14日 | 11月25日 | 12月17日 | 1月22日 | 2月24日 | 3月25日 | |
| ばいじん | 測定結果 | g/m3N | 0.01以下 (0.04以下) | - | - | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | - | 0.0007未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 硫酸化物 | 測定結果 | ppm | 30以下 (K値規制17.5) | - | - | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | - | 0.4未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.5 |
| 塩化水素 | 測定結果 | ppm | 30以下 (約430以下) | - | - | 4 | 0.5未満 | 1 | - | 0.6 | 0.4 | 1 | 8 | 3 | 0.7 |
| 窒素酸化物 | 測定結果 | ppm | 100以下 (250以下) | - | - | 35 | 42 | 42 | - | 36 | 44 | 46 | 35 | 43 | 42 |
| 排ガス中の ダイオキシン 類濃度 | 排ガス採取日 | - | - | - | - | - | 8月1日 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 測定結果通知日 | - | - | - | - | - | 8月27日 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 測定結果 | ng-TEQ/m3N | (0.1以下) | - | - | - | - | 0.000023 | - | - | - | - | - | - | |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

福岡都市圏南部工場維持管理記録（2号炉）

更新日

令和8年4月30日

| 項目 | 地元協定値 (法規制値) | | 令和7年度 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------|----------|----------|-------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|-----|
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 一般廃棄物 (可燃ごみ) | 処理量 | t | — | 3,843 | 4,193 | — | 3,061 | 3,999 | 4,256 | 1,740 | 673 | 4,236 | 1,581 | 3,681 | 916 |
| 燃焼ガス | 測定結果通知日 | — | 連続記録計の平均値 | | | | | | | | | | | | |
| 燃焼室ガス温度 | 測定結果 | ℃ | — | 951 | 945 | — | 952 | 947 | 945 | 948 | 936 | 946 | 946 | 944 | 943 |
| 集塵器入口温度 | 測定結果 | ℃ | — | 162 | 163 | — | 166 | 164 | 167 | 164 | 158 | 164 | 163 | 164 | 164 |
| 一酸化炭素濃度 | 測定結果 | ppm | — | 0 | 1 | — | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| たい積した ばいじんの除去 | 冷却設備、ガス処理設備 | — | 稼動中は常時実施 | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 | 排ガス採取日 | — | 4月17日 | 5月12日 | — | 7月23日 | 8月4日 | 9月8日 | 10月3日 | — | 12月4日 | 1月8日 | 2月17日 | — | |
| | 測定結果通知日 | — | 5月1日 | 5月29日 | — | 8月9日 | 8月28日 | 9月22日 | 10月23日 | — | 12月23日 | 1月22日 | 2月26日 | — | |
| ばいじん | 測定結果 | g/m ³ N | 0.01以下 (0.04以下) | 0.0006未満 | 0.0006未満 | — | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | — | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | — |
| 硫酸化物 | 測定結果 | ppm | 30以下 (K値規制17.5) | 0.3未満 | 0.3未満 | — | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | — | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | — |
| 塩化水素 | 測定結果 | ppm | 30以下 (約430以下) | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 0.7 | — | 1 | 0.9 | 0.6 | — |
| 窒素酸化物 | 測定結果 | ppm | 100以下 (250以下) | 44 | 43 | — | 47 | 34 | 39 | 36 | — | 42 | 34 | 35 | — |
| 排ガス中の ダイオキシン 類濃度 | 排ガス採取日 | — | — | — | — | — | 8月4日 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 測定結果通知日 | — | — | — | — | — | 8月27日 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 測定結果 | ng-TEQ/m ³ N | (0.1以下) | — | — | — | — | 0.000042 | — | — | — | — | — | — | — |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

福岡都市圏南部工場維持管理記録（3号炉）

更新日

令和8年4月30日

| 項目 | 地元協定値 (法規制値) | | 令和7年度 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|-------|----------|----------|
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 一般廃棄物 (可燃ごみ) | 処理量 | t | — | 3,790 | 4,125 | 4,051 | 1,291 | 3,934 | 3,700 | 4,134 | 4,070 | — | — | 3,408 | 3,967 |
| 燃焼ガス | 測定結果通知日 | — | 連続記録計の平均値 | | | | | | | | | | | | |
| 燃焼室ガス温度 | 測定結果 | ℃ | — | 950 | 940 | 936 | 934 | 935 | 939 | 936 | 941 | — | — | 936 | 946 |
| 集塵器入口温度 | 測定結果 | ℃ | — | 159 | 160 | 160 | 160 | 160 | 164 | 161 | 162 | — | — | 160 | 159 |
| 一酸化炭素濃度 | 測定結果 | ppm | — | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | — | — | 2 | 1 |
| たい積した ばいじんの除去 | 冷却設備、ガス処理設備 | — | 稼動中は常時実施 | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 | 排ガス採取日 | — | 4月18日 | 5月13日 | 6月4日 | 7月8日 | 8月12日 | 9月9日 | 10月6日 | 11月10日 | — | — | 2月24日 | 3月10日 | |
| | 測定結果通知日 | — | 5月1日 | 5月29日 | 6月13日 | 7月28日 | 8月28日 | 9月24日 | 10月23日 | 11月25日 | — | — | 3月9日 | 3月25日 | |
| ばいじん | 測定結果 | g/m ³ N | 0.01以下 (0.04以下) | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | — | — | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 硫酸化物 | 測定結果 | ppm | 30以下 (K値規制17.5) | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | — | — | 0.4未満 | 0.3未満 |
| 塩化水素 | 測定結果 | ppm | 30以下 (約430以下) | 1 | 1 | 6 | 0.4未満 | 2 | 3 | 0.5未満 | 0.5未満 | — | — | 1 | 0.7 |
| 窒素酸化物 | 測定結果 | ppm | 100以下 (250以下) | 41 | 37 | 37 | 40 | 36 | 41 | 39 | 44 | — | — | 47 | 49 |
| 排ガス中の ダイオキシン 類濃度 | 排ガス採取日 | — | — | — | — | — | 8月12日 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 測定結果通知日 | — | — | — | — | — | 9月8日 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 測定結果 | ng-TEQ/m ³ N | (0.1以下) | — | — | — | — | 0.000016 | — | — | — | — | — | — | — |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）